Guatemala 13 de Julio 2024

Atlantic International University AIU

Mirhana Yashmira Cancinos González

**Cuestionario de Prótesis y Ortesis**

**1) Forma parte del dispositivo ortopédico y del vestido del paciente:**

**Seleccione una:**

a. Plantilla Ortopédica

b. Zapato normal

c. órtesis tobillo-pie

d. Función del calzado ortopédico

**2) El Arnés de pavlik está diseñado para q las rodillas y cadera queden en**

**una flexión y abducción que puede graduarse de**

**Seleccione una:**

a.45 a 95°

b.45 a 90°

c.90°

d.40 a 90°

**3) En la enfermedad de Perthes, ferula que ha sido utilizado durante muchos**

**años como tratamiento ambulatorio:**

a. Ferula de Thomas

b. Ferula D.F.

c. Ferula Dennis Browne

d. Ferula de Toronto

**4)EL OBJETIVO DE LA PLANTILLA ORTOPÉDICA:**

**Seleccione una:**

a. Corregir la deformidad del pie plano infantil, prevenir la progresión, o

contrarrestar el efecto corrector de medidas quirúrgicas.

b. Ninguna

c. Corregir la deformidad del pie plano infantil, favorecer la progresión, o

contrarrestar el efecto corrector de medidas quirúrgicas.

d. Corregir la deformidad del pie plano infantil, prevenir la progresión, o

mantener la corrección de medidas quirúrgicas.

**5) La epifisiolisis o epífisis femoral deslizada, consiste en el desplazamiento**

**de la epífisis femoral (CABEZA DEL FEMUR) con respecto al cuello**

**produciendo deformidad:**

a. Coxa vara

b.Genu valgum

c.Enfermedad de Perthes

d.Genu recurvatun x

e. luxación de cadera x

NOTA: coxa vara es una deformidad de la cadera en la cual existe una menor

amplitud en el ángulo que se forma entre el cuello del fémur y la diáfisis de este.

**6) En el uso de una órtesis se inmoviliza:**

**Seleccione una:**

a. Ninguna

b. La articulación afectada más la articulacion próximo-distal

c. Solo la articulación afectada

d. Todas

e. La articulación afectada y toda su cadena articular x

**7) Férula utilizada en luxaciones altas de cadera, con el fin de descender el**

**fémur hasta conseguir una buena orientación de la cabeza femoral con**

**respecto al cótilo.**

Seleccione una:

a. Almhadilla de Frejka

b. Arnes de Pavlik

c. Ferula de Von Rosen

d. Compas de tracción

e. Ferula Gozalez Ferré

f. Ferula de Ponsetí

**8) La férula de Von Rossen se utiliza en el tratamiento de:**

**Seleccione una:**

a. Enfermedad de Legg Calve Perthes

b. Pie equino-varo

c. Fractura

d. Luxación congénita de cadera

**9) El calzado Oxford es utilizado**

**Seleccione una:**

a. Pie equino

b. Artritis reumatoide

c. Neuropatía diabética

d. Pie plano

e. Pie zambo

**10) En la férula correctora de genu varo nocturno a q medida**

**aproximadamente se coloca la barra de duraluminio por debajo del periné**

**Seleccione una:**

a. 3cm

b. 2cm

c. 2,5cm

d. 2 a 3 cm

**11) Se caracteriza por la presencia de un osteofito prominente en la parte**

**anterior de la tuberosidad plantar del calcáneo**

**Seleccione una:**

a. Tenosinovitis

b. Espolón del calcáneo

c. Pie talo

d. Osteocondrosis sesamoiditis

**12) En el metatarso aducto-varo se observa una abducción y supinación, su**

**borde interno es cóncavo.**

Verdadero

Falso

**13) A qué malformación nos referimos cuando se detiene los cambios de**

**posición de varios huesos como calcáneo y astrágalo en donde su punta se**

**desplaza ventralmente hasta formar un ángulo recto típico con la pierna**

a. Pie plano

b. Taco de Thomas

c. Pie equino-varo

d. Pie zambo

**14) genu varo o valgo: ¿Cuándo es patológico?**

a. Cuando hay un ángulo femorotibial de varus mayor o igual a 25º, en la primera

etapa y un angulo femorotibial de valgo mayos o igual a 15º o con una distancia

intermaleolar superior a 9,5 cm en la segunda.

b. Cuando hay un ángulo femorotibial de varus mayor o igual a 25º, en la

primera etapa y un angulo femorotibial de valgo mayor o igual a 15º o con

una distancia intermaleolar superior a 7,5 cm en la segunda.

c. Cuando hay un ángulo femorotibial de varus mayor o igual a 25º, en la primera

etapa y un angulo femorotibial de valgo menor a 15º o con una distancia

intermaleolar superior a 9,5 cm en la segunda.

d. Cuando hay un ángulo femorotibial de varus menor a 25º, en la primera etapa y

un angulo femorotibial de valgo mayos o igual a 15º o con una distancia

intermaleolar superior a 7,5 cm en la segunda.

**15) En el pie plano encontramos:**

**Seleccione una:**

a. Pronación del medio pie y supinación del antepie

b. Supinación del retropié y pronación del antepie

c. Pronación del retropié y supinación del medio pie x

d. Pronación del retropié y supinación del antepie

**16) La ortoprótesis tiene como función fundamental reestablecer el equilibrio**

**de longitud de una extremidad y mejorar la proporcionalidad que debe existir**

**entre el tronco y las extremidades**

**Seleccione una**:

Verdadero

Falso

**17) Necrosis aséptica de la cabeza femoral provocada por un trastorno de**

**riego sanguíneo de la epífisis de la cabeza femoral**

**Seleccione una:**

a. Sinovitis

b. Enfermedad de Perthers

c. Degeneración femoral

d. Fractura de fémur

**18) A QUÉ EDAD SE CORRIGE EL PIE PLANO**

**Seleccione una: BIEN**

a. 2-3 años

b. 0-6 meses

c. 3-4 años

d. 1-2 años

**19) EL PIE PLANO INFANTIL, SE PRESENTA A LA EDAD DE**

**Seleccione una:**

a. 1 año

b. 5 años

c. 1 a 3 años

d. 2 a 3 años

**20)PIE PLANO INFANTIL A PARTIR DE QUE EDAD**

**Seleccione una:**

a. 1 año

b. 5 años

c. 1 a 3 años

d. 2 a 3 años

**21) UNA DE LOS PRINCIPIOS DE PRESCRIPCIÓN DE UNA ÓRTESIS ES:**

**Seleccione una: BIEN**

a. Controlar, facilitar y/o restringir el movimiento en una dirección

determinada

b. Suplir un segmento corporal y su función

c. Ninguna

d. Facilitar el traslado en los diferentes tipos de suelo

**22) El centro del mentón, fosilla supraesternal, apéndice xifoides, contorno**

**de ambas clavículas, articulaciones acromioclaviculares, glotis, apófisis**

**espinosas, bordes superiores y mediales y ángulos inferiores de la escapula**

**son referencias anatómicas consideradas en el uso de que Órtesis**

**Seleccione una:**

a. De inmovilización post-operatorio

b. Helicoidal

c. Minerva moldeada de politeno

d. Flail arm

e. Kleinert

**23) Las desviaciones del genu varo o valgo están referidas a que plano**

**Seleccione una:**

a. Plano medio

b. Plano trasnverso

c. Plano sagital

d. Plano frontal

**24) CUÁL DE ESTAS NO ES UNA FASE DE LA ENFERMEDAD DE PERTHES**

**Seleccione una:**

a. Fase de curación

b. fase progresiva

c. Fase de necrosis

d. Fase de fragmentación

NOTA: falta la fase de reosificacion

**25) En las articulaciones oestoarticulares que hueso se halla en equinismo**

**Seleccione una**:

a. Astrágalo

b. Escafoides

c. Calcáneo

**26) Cuando se aplica el aumento total del taco**

**Seleccione una:**

a. Pie talo por debilidad del cuadriceps

b. Pie talo por debilidad del soleo

c. Pie talo por debilidad del tríceps sural

d. Pie talo por debilidad de los gemelos

**27) Función de arnés de Pavlik**

**Seleccione una:**

a. Estabilizar la columna

b. Estabilizar la cadera

c. Estabilizar los Maléolos

d. Estabilizar el tobillo

**28) Intentar corregir la pronación del retro pie es una norma de las plantillas**

**ortopédicas.**

Seleccione una:

Verdadero

Falso

**29) Las taloneras en cuña producen**

**Seleccione una:**

a. Eversión del calcáneo

b. Elevación del calcáneo

c. Alineación del calcáneo

d. Inversión del calcáneo

**30) El collar cervical está indicado en**

a. Lesión de las partes blandas de la región cervical

b. Lesión de la región torácica de la columna vertebral

c. Lordosis